

# ***CLUSTERING KELUHAN KOTA BANDUNG DENGAN MEMANFAATKAN DATA TWITTER MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS***

Diajukan untuk Memenuhi Syarat untuk Gelar Sarjana  
Program Studi Ilmu Komputer



Disusun oleh:  
Tommy Putra Pratama Gunawan  
1203588

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2017**

***CLUSTERING* KELUHAN KOTA BANDUNG DENGAN  
MEMANFAATKAN DATA TWITTER MENGGUNAKAN ALGORITMA  
K-MEANS**

Oleh  
TOMMY PUTRA PRATAMA GUNAWAN

Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh  
Gelar Sarjana Komputer pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu  
Pengetahuan Alam

© Tommy Putra Pratama Gunawan 2016  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2017

Hak Cipta Dilindungi oleh Undang-Undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak  
ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**TOMMY PUTRA PRATAMA GUNAWAN**

**1203588**

***CLUSTERING* KELUHAN KOTA BANDUNG DENGAN  
MEMANFAATKAN DATA TWITTER MENGGUNAKAN ALGORITMA  
K-MEANS**

**disetujui dan disahkan oleh pembimbing :**

**Pembimbing I**

**Budi Laksono Putro, M.T.**

**NIP. 197607102010121002**

**Pembimbing II**

**Yudi Wibisono, M.T.**

**NIP. 197507072003121003**

**Mengetahui**

**Ketua Departemen Pendidikan Ilmu Komputer**

**Prof. Dr. H. MUNIR, M.IT**

**NIP. 196603252001121001**